

CERTIFICATO DI COLLAUDO/ CERTIFICAT D'ANALYSE/ TEST CERTIFICATE/ WERKZEUGNIS

CERTIFICATE N°/CERTIFICATO N°12874085/1-4

Luogo/ Issuing place: Montefredane

Data/ Date: 08/04/2024

CLIENTE/ CUSTOMER:

ZULTNER Metall GmbH
SCHMIEDLSTRASSE 7,
8042 GRAZ (AUSTRIA) EE

CONSEGNA/DELIVERY:

3-E HANDELS U.

NS. RIFERIMENTO N° /OUR DOC REF.

REF. OUR INVOICE N° 388 DD. 08/04/2024

ORDINE N° / PURCHASE ORDER N°

K01-BA1153701

COLATA N° /BATCH N°
678733
QUALITA' /GRADE

SG2

NOME DEL PRODOTTO/ TRADEMARK:

ELBOR- SG2

DESCRIZIONE MATERIALE/MATERIAL DESCRIPTION:

Diam.: 0.80 mm

Quantità: 1200 kg

ART.: 7456

Diam.: 1.00 mm

Quantità: 150 kg

ART.: D200-5 KG

NORMA/ STANDARD: UNI EN ISO 14341-A: (2021)- G42 3M 21 3Si1/G 38 2 C1 3Si1

Specifica/Specification: AWS A 5.18-05/ER70S-6

ANALISI CHIMICA DI COLATA (Conforme a/ Complice with: EN 10204 3.1)

Chemical Composition/ Analyse de coulée/ Drahtanalyse

C	Mn	Si	S	P	Cu	Mo	Ni
0,07	1,44	0,84	0,005	0,012	0,01	0,01	0,01
Cr	Al	Ti	B	V	Zr	Ti+Zr	
0,01	0,006	0,002	-	0,003	0,0002	0,0022	

CARATTERISTICHE MECCANICHE (Conforme a/ Complice with: EN 10204 2.2)

Mechanical properties condition as welded

SHIELDING GAS ACCORDING TO EN ISO 14175:		M21	
Snervamento/ Yield strenght (N/mm²)	Resistenza alla trazione/Tensile strenght (N/mm²)	Allungamento Elongation (A5%)	Resilienza/Resilience Impact strenght
			TEMP (°C) Charpy KV (J)
≥ 420	500-640	22	-40 ≥ 47

CARATTERISTICHE MECCANICHE (Conforme a/ Complice with: EN 10204 2.2)

Mechanical properties condition as welded

SHIELDING GAS ACCORDING TO EN ISO 14175:		Co	
Snervamento/ Yield strenght (N/mm²)	Resistenza alla trazione/Tensile strenght (N/mm²)	Allungamento Elongation (A5%)	Resilienza/Resilience Impact strenght
			TEMP (°C) Charpy KV (J)
≥ 380	470-600	22	-30 ≥ 47

EN 13479: 2017



0035- CPR-C607

QUALITY DPT.


Certificato generato da un sistema informativo valido senza firma

This document has been processed by computer system no signature is required

NOTE:

Si certifica che questo materiale è stato prodotto, imballato, etichettato e sottoposto al controllo di qualità nel pieno rispetto degli standard e delle specifiche di riferimento. Prodotto fornito nell'ambito di un sistema per la Qualità certificato, conformemente alla norma EN ISO 9001.

It is hereby certified that this product has been manufactured, including packaging/labelling and quality control in full compliance with referred Standards and Specifications. Product supplied under a QA Programme fulfilling the EN ISO 9001 standard.

MOD. P4- 13 REV. 0